

Ahoj všichni,

v první řadě děkuji všem báječným, kteří se ozvali a dokonce poslali výsledky svého snažení. Překvapení bylo o to větší, že výsledky své práce poslali i tací, kteří nejsou zrovna matematickými fanoušky. O to více si toho vážím. Ocenila jsem i ty, kteří mail pojali čistě společensky. Příště k tomu pošlete i tu matiku a připište, jak vám to šlo. **A copak dělají naši sebevědomí borci? Od těch nepřišlo nic.**

Jelikož se blíží Velikonoce  a je kratší pracovní týden, tak si dáme jenom opáčko.

Zjednoduž: (to jsou ta pravidla pro počítání s mocninami)

$$8^7 \cdot 8^9 \cdot 8 =$$

$$a^9 \cdot a^8 =$$

$$45^7 : 9^7 =$$

$$x^6 : x^2 =$$

$$4^5 \cdot 6^5 \cdot (-2)^5 =$$

$$y \cdot y^5 \cdot y^3 =$$

$$(7^8)^3 =$$

$$b^8 : b^5 =$$

$$8^{12} : 8^5 =$$

$$k^4 \cdot k =$$

Vypočítej:

$$0,9^2 - 6^0 =$$

$$-4 + 2^3 - 5^0 =$$

$$-3^3 + (-3)^3 =$$

$$-5 \cdot 0,2^2 + 3 : 6 =$$

$$-3 \cdot 5^2 + 3 \cdot 4^3 - (-7) =$$

Hotovo by mělo být 9.4.

Hezké svátky vám přeje Věra Malošová